

Smlouva o službách č. 193210195

Smluvní strany:

ČESKÁ REPUBLIKA - MINISTERSTVO OBRANY, organizační složka státu

se sídlem Tychonova 221/1, 160 00 Praha 6 - Hradčany

zastoupená děkanem Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany v Brně, Hradec Králové

prof. MUDr. Pavlem Bošítkem, Ph.D.

Zaměstnanci pověřený jednáním:

[REDACTED]

IČO: 60162694

Bankovní spojení:

Vyřizuje:

Kontaktní osoba:

Adresa pro doručování korespondence: Fakulta vojenského zdravotnictví Univerzity obrany v Brně, Třebešská 1575, 500 01 Hradec Králové

jako **OBJEDNATEL** (dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

OBCHODNÍ SPOLEČNOST SEQme s.r.o.

se sídlem Dlouhá 176, 26301 Dobříš

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 195507

zastoupená

IČO:24312819

Bankovní spojení:

Číslo bankovního účtu:

Kontaktní osoba:

Adresa pro doručování korespondence: SEQme, PO Box 50, 26301 Dobříš

jako **POSKYTOVATEL** (dále jen „poskytovatel“) na straně druhé

dle § 1746 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“), uzavírají tuto smlouvu o službách (dále jen „smlouva“):

1. Předmět a účel smlouvy

- 1.1. Poskytovatel se touto smlouvou zavazuje poskytnout na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele službu definovanou touto smlouvou a objednatel se zavazuje službu převzít a zaplatit cenu.
- 1.2. Službou se pro účely této smlouvy rozumí **Sekvenační analýza "High throughput sequencing MiSeq" vazebných oblastí bakteriálního HU proteinu v hostitelské buňce.**
- 1.3. Účelem této smlouvy je zabezpečit plnění vědecko-výzkumných projektů v rámci Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany v Brně.

2. Cena

- 2.1. Cena za službu se sjednává pevnou částkou jako nejvýše přípustná, a to ve výši 205 611 CZK bez DPH a ve výši 248 789,31 CZK s DPH (slovy: dvě stě čtyřicet osm tisíc sedm set osmdesát devět korun českých, třicet jedna haléřů). V takto stanovené ceně jsou zahrnuty veškeré náklady poskytovatele související s plněním této smlouvy (např. náklady na dopravu do místa plnění, clo). Tato cena byla stanovena dle následujícího rozpočtu:

Položka	Jednotka	Množství	Cena za jednotku bez DPH (CZK)	Cena celkem bez DPH (CZK)	DPH (%)	Cena celkem vč. DPH (CZK)
Pro 10 vzorků bude provedeno následující: <u>1. Objednatel provede:</u> – Infekci hostitelských buněk bakterií <i>F. tularensis</i>. – Cross-linking DNA s proteinem a fragmentaci DNA. – Imunoprecipitaci anti HU_HA. – Odstranění TF. – Amplifikaci a přečištění výsledných vzorků. – Zaslání vzorků do sekvenační laboratoře v množství alespoň 10 ng a koncentraci 1 ng/ul						
<u>2. Poskytovatel provede:</u> – Velikostní výběr fragmentů DNA v intervalu 300 - 600 bazí. – Přípravu sekvenančí knihovny ligačním způsobem. – Sekvenaci knihoven technologií Illumina v nastavení Paired-end 250 bp MiSeq a sekvenačním výstupem 150 milionů sekvencí na vzorek – Analýzu dat v následujícím rozsahu: • úprava sekvenačních dat pro následnou analýzu (de-multiplexing, quality filtering, quality trimming) • příprava referenční sekvence pro následnou analýzu dat • mapování sekvenačních dat na referenční sekvenci • evaluace procesu mapování • analýza profilu namapovaných dat "peak calling" • anotace a vizualizace získaných datových výstupů • funkční analýza identifikovaných vazebných sekvencí						
Ostatní (náklady spojené s dopravou, instalací, montáží, zaškolení, vystavením certifikátů a revizní zprávy, apod.)				-	-	-
CENA CELKEM (CZK)				205 611		248 789,31

- 2.2. Poskytovatel prohlašuje, že rozpočet považuje za závazný a že zaručuje jeho úplnost.

- 2.3. Cenu je možné zvýšit pouze z důvodu zvýšení DPH, a to na základě písemného dodatku ve smyslu čl. 8.2. této smlouvy.

3. Lhůty a místo plnění

- 3.1. Poskytovatel se zavazuje poskytnout objednateli službu nejpozději do 10 týdnů od přijetí a evaluace vzorků sekvenační laboratoří. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu zástupci obou stran.

- 3.2. Místem plnění, tj. místem poskytnutí služby, je Katedra molekulární patologie a biologie, pracoviště v areálu Fakultní nemocnice v Hradci Králové, Třebešská 1575, 500 01 Hradec Králové, kontaktní osoba: [REDACTED]

Dodání sekvenačních dat, meziproduktů analýzy dat a výsledků analýzy dat na externím disku.

4. Způsob poskytování služby

- 4.1. Poskytovatel poskytne službu s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k poskytnutí služby potřeba.
- 4.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat poskytování služby. Poskytovatel se zavazuje umožnit objednateli tuto kontrolu poskytování služby provádět. Za tímto účelem je poskytovatel povinen předložit objednateli veškerou dokumentaci související s poskytováním služby, vyžádanou objednatelem, dále je poskytovatel povinen umožnit objednateli vstup do veškerých prostor, které s poskytováním služby souvisejí.
- 4.3. Okamžik převzetí plnění, tj. služby, dle této smlouvy je poskytovatel povinen předem telefonicky domluvit s kontaktní osobou objednatele. Objednatel není povinen převzít plnění mimo takto dohodnutý termín.
- 4.4. Plnění, tj. službu, za objednatele převezme kontaktní osoba objednatele, přičemž:
- **nebyla-li služba** ve smyslu této smlouvy poskytnuta řádně a v celém rozsahu, je objednatel **oprávněn odmítnout plnění převzít**. O nepřevzetí plnění bude objednatelem vyhotoven **zápis**, ve kterém objednatel uvede veškeré výhrady, pro které nebylo plnění převzato.
 - **v ostatních případech objednatel plnění převezme**. O převzetí plnění bude smluvními stranami sepsán protokol o předání a převzetí plnění (dále jen „protokol“), který bude obsahovat zejména číslo smlouvy, podrobný popis plnění, datum převzetí plnění objednatelem a podpisy kontaktních osob obou smluvních stran. Protokol před předáním plnění připraví poskytovatel.
- 4.5. Plnění se považuje za převzaté objednatelem okamžikem podpisu úplného protokolu kontaktní osobou objednatele.

5. Platební podmínky

- 5.1. Nárok na úhradu ceny za službu objednatelem poskytovateli vzniká po převzetí plnění objednatelem. Úhrada ceny za službu bude provedena na základě poskytovatelem vystaveného daňového dokladu (faktury), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém

- dokladu (faktuře). Objednatel souhlasí s použitím faktury v elektronické podobě, které zašlete prosím na adresu katerina.knapcova@unob.cz. Zálohové platby nebudou poskytovány.
- 5.2. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Dále musí daňový doklad (faktura) obsahovat číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění, adresu objednatele: **ČR-Ministerstvo obrany, organizační složka státu, Tychonova 221/1, 160 00 Praha 6 - Hradčany**, a adresu konečného příjemce, který proplatí fakturu: **Fakulta vojenského zdravotnictví Univerzity obrany v Brně, Třebešská 1575, 500 01 Hradec Králové**. Prodávající je povinen v daňovém dokladu (faktuře) cenu rozepsat po jednotlivých položkách zboží. Součástí každého daňového dokladu (faktury) je **originál protokolu o předání a převzetí díla** podepsaného za objednatele kontaktní osobou objednatele.
- 5.3. Daňový doklad (fakturu) doručí poskytovatel objednateli na doručovací adresu objednatele. Objednatel zaplatí cenu dle daňového dokladu (faktury) nejpozději do:
- **30 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury).
- 5.4. Za den splnění platební povinnosti se považuje den odepsání ceny dle daňového dokladu (faktury) z účtu objednatele ve prospěch poskytovatele.
- 5.5. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými nebo úplnými doklady nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Stanoví-li poskytovatel v daňovém dokladu (faktuře) datum splatnosti v rozporu s touto smlouvou, není tato chyba důvodem pro vrácení daňového dokladu (faktury) a pro další plnění povinností smluvních stran se nebude k tomuto chybně uvedenému údaji přihlížet.
- 5.6. Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí objednatel vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená dle čl. 5.3. této smlouvy ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) objednateli.
- 5.7. Budou-li u poskytovatele, coby dodavatele zdanitelného plnění, shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je objednatel oprávněn při úhradě ceny postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.
- 5.8. Osobou oprávněnou jednat za kupujícího ve věcech reklamace a v eventuální urgenci faktur je
[REDAKCE]

6. Smluvní pokuta

- 6.1. V případě prodlení poskytovatele s poskytnutím služby ve lhůtě dle čl. 3.1. této smlouvy je poskytovatel povinen zaplatit objednateli za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši **500,- Kč**.
- 6.2. Objednatel uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši u poskytovatele výzvou. Poskytovatel je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu objednateli do 21 dnů od doručení této výzvy.
- 6.3. Smluvní pokutu zaplatí poskytovatel bez ohledu na to, vznikla-li objednateli škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

7. Odstoupení od smlouvy

- 7.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že tato smlouva zaniká vedle ostatních případů stanovených občanským zákoníkem také jednostranným odstoupením od smlouvy ze strany objednatele pro její podstatné porušení poskytovatelem.
- 7.2. Podstatným porušením povinností ze strany poskytovatele se rozumí:
- prodlení poskytovatele s poskytnutím služby ve lhůtě dle čl. 3.1. této smlouvy po dobu delší než **10 dnů**;
 - opakované porušení povinností poskytovatele vyplývající z této smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.

8. Zvláštní ujednání

- 8.1. Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci práv a povinností vyplývajících z této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky.
- 8.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, číslovaným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke smlouvě podepsaným statutárními orgány nebo zmocněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. Změní-li se kterýkoliv údaj uvedený v záhlaví této smlouvy u smluvních stran, je smluvní strana, u níž ke změně došlo povinna neprodleně písemně o této skutečnosti informovat druhou smluvní stranu. Účinnost změny u údajů, které se nezapisují do obchodního rejstříku (např. doručovací adresa, kontaktní osoba), nastává okamžikem doručení oznámení příslušné smluvní straně.
- 8.3. Kontaktní osoba objednatele je oprávněna za objednatele činit pouze tato právní jednání:
- dohodnout s poskytovatelem den a čas převzetí plnění – čl. 4.4. této smlouvy;
 - odmítnout plnění převzít dle čl. 4.5.1. této smlouvy, a to včetně vyhotovení zápisu o odmítnutí převzít plnění; a
 - převzít plnění ve smyslu čl. 4.5.2. této smlouvy, a to včetně podpisu protokolu.
- Kontaktní osoba objednatele není oprávněna rozhodnout nebo se poskytovatelem dohodnout způsob vypořádání nároků z vadného plnění. Právní jednání učiněná kontaktní osobou objednatele nad takto vymezený rámec nezavazují objednatele.
- 8.4. Smluvní strany jsou oprávněny postoupit jakoukoliv pohledávku a ujednat převzetí dluhu vyplývající z této smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.
- 8.5. **Poskytovatel bere na vědomí, že místem plnění jsou objekty důležité pro obranu státu ve smyslu § 29 zákona č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany České republiky, ve znění pozdějších předpisů. Poskytovatel se zavazuje dodržovat veškerá interní nařízení upravující vstup do těchto objektů, která byla v této souvislosti vydána statutárním orgánem, do jehož působnosti tyto objekty důležité pro obranu státu náleží.**
- 8.6. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu zástupci obou stran a účinnosti nabude jejím uveřejněním v registru smluv.
- 8.7. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním obsahu této smlouvy v elektronickém nástroji NEN <https://nen.nipez.cz/>.

8.8. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., v platném znění.

8.9. Tato smlouva má 6 očíslovaných stran

V Hradci Králové, dne

V Dobříši, dne

Za objednatele



Za poskytovatele

.....

